

Unternehmen: **CASIO Europe GmbH**, D-22848 Norderstedt, Postfach 3147
Ansprechpartner: Thomas Uppenkamp, Abt. Mobile Industrial Solutions, Tel. 040-52865.401
PR-Agentur: ProOrga GmbH, Frank Kürten, 02161-88060, eMail fk@pro-orga-gmbh.de
Datei: **CASIO-Controls_II**

Seite 1



Mobile Datenerfassung:

Software für mobile Applikationen per Drag'n'Drop erstellen

CASIO Europe stellt mit seinen Erweiterungen für Visual Studio® neue Controls vor, mit deren Hilfe Anwendungsentwickler komplexe Programmblöcke wie beispielsweise die Kamera- und GPS-Steuerung oder Imager- bzw. Laserscanner-Funktionen als fertige Softwarebausteine in die Applikationssoftware für mobile Terminals übernehmen können. Für Casio-Partner ist dieser Service kostenlos.

Die ersten Programmier-Controls hatte Casio im Jahr 2008 für die Handterminals der Baureihen IT-600 und DT-X30 entwickelt. Nun stehen die praktischen Tools auch für die Produkte DT-X7, DT-X11, IT-3100 und für den ganz neuen Industrie-PDA IT-800 zur Verfügung und wurden um vielfältige Funktionen erweitert.

Mit den „Controls“ genannten Steuerelementen lassen sich ganze Programmblöcke für MDE-Anwendungen einfach per Drag'n'Drop zusammensetzen. Dadurch wird die Arbeit von Entwicklern um ein Vielfaches erleichtert. Ein wiederholter Einbau von ganzen Code-Abschnitten ist nun noch schneller und bequemer möglich. Die Mitarbeiter arbeiten wesentlich produktiver, da nicht mehr Zeile für Zeile neu geschrieben werden muss.

Neue Technologien und Produkteigenschaften bedeuten für System- und Softwarehäuser immer auch Risiken. Programme müssen entwickelt und getestet werden und verschlingen so kostbare Zeit und Geld. Um diesen Vorgang abzukürzen hat Casio die Entwicklung weiterer Controls vorangetrieben.

Für alle CASIO Terminals gilt nun: Entwicklungsprozesse, die vorher Tage gedauert haben, können nun auf Sekunden reduziert werden. Die Software

Produktinformation

CASIO[®]

Unternehmen: **CASIO Europe GmbH**, D-22848 Norderstedt, Postfach 3147
Ansprechpartner: Thomas Uppenkamp, Abt. Mobile Industrial Solutions, Tel. 040-52865.401
PR-Agentur: ProOrga GmbH, Frank Kürten, 02161-88060, eMail fk@pro-orga-gmbh.de
Datei: **CASIO-Controls_II**



Seite 2

für alle mobilen Terminals von CASIO kann nun einfach komponentenweise zusammengesetzt und muss nicht mehr völlig neu geschrieben werden. Controls sei Dank!

Diese außergewöhnliche Technologie zur Softwareentwicklung wird von Casio kostenlos angeboten und unterstützt Visual Basic und C# in Microsoft Visual Studio 2008 (oder neuer).

Casio-Partner können die Dateien direkt von der Casio Webseite herunterladen. Bei Fragen steht Casios Technischer Support zur Verfügung.

Weitere Informationen erhalten Interessenten von

CASIO Europe GmbH

D-22848 Norderstedt - Casio-Platz 1

Telefon: 040-52865.407 - Fax: 040-52865.424

eMail solutions@casio.de - www.casio-b2b.com

Unternehmen: **CASIO Europe GmbH**, D-22848 Norderstedt, Postfach 3147
Ansprechpartner: Thomas Uppenkamp, Abt. Mobile Industrial Solutions, Tel. 040-52865.401
PR-Agentur: ProOrga GmbH, Frank Kürten, 02161-88060, eMail fk@pro-orga-gmbh.de
Datei: **CASIO-Controls_II**



Seite 3



Bild 01

Effiziente Entwicklung von MDE-Anwendungen

(Bild: Casio Europe, Norderstedt)

So genannte Programmier-Controls erlauben dem Anwendungsentwickler, die Hardware-Features der aktuellen Casio Terminals auf einfachste Weise in seine Applikationssoftware einzubinden.

Anmerkung für die Redaktion:

Fotos in diesem Word-Dokument sind verkleinerte und komprimierte Vorschaubilder. Bilder zur Weiterverarbeitung (mit 300 dpi Auflösung) sind als separate JPEG-Dateien beigefügt bzw. im Internet unter www.redaktionsserver.de erhältlich.